1. 录入与修改

输入要操作的学期，根据文件是否存在自动转入：

a. 创建新文件 *// 用标准化的文件名。文件开头存储学期信息、表格大小*

增加学生、课程信息时，同步导入到 Stus[], Subjs[]。

1. 增加一个学生，输入其信息
2. 增加一个课程，输入其信息
3. 输入某一学生的当前所有课程成绩 *// 若未选课可以有标识*
4. 输入某一课程的当前所有学生成绩
5. 输入某一学生的某一课程成绩 *// 用cin.peek()看输入的是名称还是编号？*
6. 保存到文件
7. 返回

b. 打开文件

在打开文件时，将文件信息导入Stus[], Subjs[]。

1. 显示学生名单
2. 显示课程名单
3. 修改学生信息（修改、添加、删除）
4. 修改课程信息（修改、添加、删除）
5. 修改/录入成绩（输入某一学生的某一课程成绩）
6. 保存到文件
7. 返回

2. 检索与计算

输入要操作的学期，若不存在则报错

*// 显示整个数据表是不现实的*

1. 显示学生名单
2. 显示课程名单
3. 搜索某学生成绩
4. 搜索某课程成绩
5. 计算某课程的排名
6. 计算某学生该学期GPA
7. 计算所有学生GPA排名

识别输入的是编号还是名称

char ch = cin.peek();

int n;

if ((ch>='0')&&(ch<='9'))

n=1;

else n=2;

cout<<n<<endl;